Application/Control No. Index of Claims 10/789,002 Examiner Lorraine Spector, Ph.D. 1647 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α = Allowed 0 Restricted Interference Objected

Applicant(s)/Patent under Reexamination
SHEALY ET AL.
Art Unit

		L.															┙	L															
		_		_							_											,											_
Cla	im									L	Claim Date						1	Cl	Date														
	a	1/										_	ā			-	- 1					1											
Final	Original	1/2										Final	Original			1							Final	Original									
ΙŒ	Öri	06									- 1	正	Ğ										iĒ	Öriç	ı								.
		L								Ш	L					\perp	\perp			┸	$oldsymbol{\perp}$												
	1 -	+								Ш	L		51					\perp	\perp	丄	\perp			101							[
	2	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$									L		52									Ĺ		102									
	3	\coprod									L		53											103									
	4	Ш											54]		104								П	
	5	Ш						L.			Ĺ		55]		105							П	П	
	6	Ш											56]		106							\neg		
	7												57				\Box			T	T]		107							\Box	\neg	
	8	Ш											58											108						П		П	П
	9	Ш											59								-			109							\neg	П	
	10	Ш											60											110							ĺ	\neg	\Box
	11												61					\Box			T]		111		\neg						\neg	
	12		\Box										62			$\Box \mathbb{I}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$]		112	╗	\Box							
	13	\square			\Box								63			\Box	\Box			$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$			113	\Box	\Box					T	\neg	
	14												64					\Box]		114	П	П				\neg			
	15										Г		65	\Box		T		Т	Т			1		115									\neg
	16									\Box	Γ		66	П	T	\exists	T	T	\top	T	1	1		116						\neg		\neg	\neg
	17												67	П	\neg	\neg	\neg	T				1		117		\neg				\neg		\neg	
	18		\Box		T	T			П				68		T	\top	T	Т	T	Ī		1		118						ヿ		\exists	
	19				\neg	\neg			П				69			寸			丅	1	1	1		119	\neg		\neg	\neg	\neg	_	寸	\dashv	\neg
	20	\Box			П								70				十		\top	1		1	\Box	120		T					\dashv	\dashv	\neg
	21	V			П	\neg			П		Г		71		\neg	\top	十	_	┪	1	T	1		121	\neg	T	\neg	\neg	\neg		┪	\dashv	\neg
	22 -	4	П		П								72			7	1		一	\top	1	1		122	寸				\neg		寸	\neg	
	23		T	\Box							Г	T	73		T	T	T		T	1	1	1		123	寸			\neg		\neg	7	一	\neg
	24		\neg	\neg	ヿ	\neg	\neg		П				74			\neg		\top	T	\top	1	1		124	寸		\neg	\neg	\neg		_	\dashv	\dashv
	25					T			П	\neg			75			\neg	\top	\top	┰	\top	1	1		125	┪	\neg	一			\neg	7	\dashv	ᅱ
	26		\neg	T		ヿ			П				76		T	\top	\top	1				1		126	寸	寸	┪			1	┪	\dashv	ヿ
	27			一	\neg	\neg	\neg						77		7	\dashv		\top		1	1	İ		127	寸		寸		\neg		寸	ヿ	ᅥ
	28			\neg	ヿ		_1		П				78		\neg	十	十	1	\top	_	†	1		128	\neg		\neg		\exists	7	┪	\dashv	\dashv
	29												79		\neg	\neg	\top	\top	_	1	1	1		129	\neg		寸	T		\dashv	_	\dashv	ᅱ
	30			コ	\Box								80		\neg	寸	\top	\top	1	T	1	1.		130	\neg	\neg	_	\neg		\neg	T	寸	ᅱ
	31			T	Ť								81		7	十	\top	十	_	\top	T	1.		131	_	\dashv		_	ᅥ	-	\dashv	\dashv	ᅱ
	32		\neg	\neg	Ì							\neg	82		\neg	丁	┪	┪	┪	1	T	1		132		寸	\neg		╛	ヿ	寸	一	ㅓ
	33		\neg		Ť	\Box	Ì		П				83		\neg	丁	\top	十	╅	\top	\top	1	\vdash	133	7	\neg	\exists	\dashv	\dashv	寸	寸	寸	ᅱ
	34		\neg									T	84				┪	\top	\top	\top	\top	1		134	7	\dashv	ヿ	T	\neg	\neg	7	十	ᅱ
	35		\neg			一						\neg	85		T		\top	\top	丁	1	T-	i		135	寸		┪	\exists	7	7	\dashv	\dashv	ᅱ
	36			Ī		\neg							86			\exists	\neg	\top	\top	1	1	i		136	寸		\neg		\neg	寸	\neg	十	ᅥ
	37		\neg				\neg		П	\neg			87				_	\top	\top	\top	+	1		137	\dashv	寸	┪	\dashv	\neg	一	\dashv	\dashv	ᅱ
	38				一		ヿ					\neg	88		T	_	\dashv	\top	\top	+	\top	i		138	寸	_	7	\dashv	\dashv	+	┪	\dashv	ᅱ
	39				ヿ		T			\neg			89		T		\top	+	十	+	1	i		139	T	7	ヿ	\dashv		┪	寸	\dashv	ᅱ
	40	\neg	\neg	T	\neg	\exists	\neg		\exists	T		\neg	90		寸	7	十	+	十	\top	T	1		140	7	7	\neg	\dashv	ᅥ	-	一	十	ᅱ
İ	41		ヿ	\neg	\neg	\neg	\neg		П	╗	⊢	\neg	91	\exists	\dashv	\top	\top	+	十	\top	+	i		141	7	\dashv	┪	-	\neg	\dashv	7	十	ᅥ
	42	\neg		コ	\neg	\neg	一		\Box	ヿ			92		十	7	+	+	十	╁╌	+-			142	7	\dashv	\dashv	┪	\dashv	-	十	\dashv	ᅱ
	43		\dashv	7	╛	_	\neg			\neg			93		\dashv	\top	\top	\top	十	+-	T			143	7	\dashv	_	\dashv	┪	+	ᆉ	\dashv	ᅱ
	44	\neg	\neg	寸	\dashv	_	一	\Box	\vdash	\dashv	┢		94		\dashv	+	+	十	\top	+	\vdash			144	\dashv	\dashv	-	\dashv		-	-+	\dashv	ᅱ
$\neg \uparrow$	45	寸	\dashv	7	\dashv	\dashv			\vdash	ヿ			95		\dashv	+	+	十	\top	+	t		- 	145	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+		\dashv	ᅱ
	46		十	T	7	\dashv	\neg		\dashv	\dashv	卜		96	\dashv	\dashv	+	+	╅	\top	+	1	1	\vdash	146	\dashv	\dashv	+	\dashv	-1	-+	\dashv	\dashv	ᅱ
	47	\neg	$\neg \dagger$	\dashv	寸	7	\neg		\exists	\dashv	卜		97		\dashv	\dashv	+	+	+	+	\vdash		\vdash	147	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	48	\neg	寸	\dashv	7	\dashv	一			\dashv	卜	$\neg +$	98	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-	\vdash		\vdash	148	\dashv	-+	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv
	49	\neg	寸	7	7	7	\dashv			\dashv	\vdash		99	\dashv	十	_	+	+	+	+	1-		 	149	\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
	50	\dashv	_	\dashv	\dashv	一	_			\dashv	⊢	-	100	\dashv	\dashv	十	+	+	+	+	-			150	+	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
	لمنت										_							_1_		\bot	1	1 1	L I		- 1	- 1		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1